

REUTERS/Eric Vidal

# 2,44%: ВЗГЛЯД THOMSON REUTERS

---

ПАВЕЛ КАСЬЯНОВ  
ЭКСПЕРТ ПО НАУКОМЕТРИИ

6 ОКТЯБРЯ 2015



THOMSON REUTERS

# О ЧЁМ ПОЙДЁТ РЕЧЬ

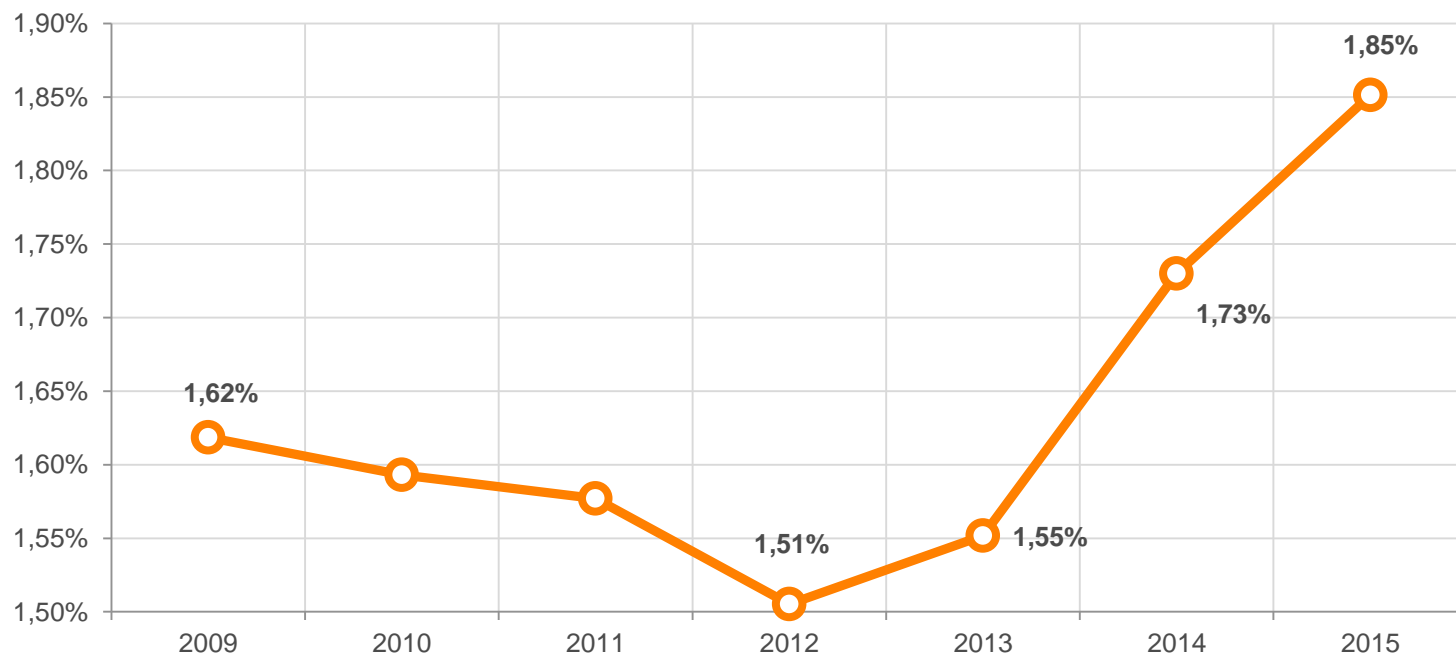
---

- Где мы были в 2012м году и где мы сейчас?
- Что сработало хорошо и что можно было бы сделать лучше?
- На что мы рекомендуем обратить внимание после 2015 года



# САМЫЙ ВАЖНЫЙ СЛАЙД ПРЕЗЕНТАЦИИ

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015 (неполный)
Россия	34 363	33 367	34 608	34 650	37 057	40 181	25 725
Весь Мир	2 123 065	2 094 532	2 194 425	2 302 114	2 387 920	2 322 640	1 389 597
%	<b>1,62%</b>	<b>1,59%</b>	<b>1,58%</b>	<b>1,51%</b>	<b>1,55%</b>	<b>1,73%</b>	<b>1,85%</b>



# ХОРОШО ЭТО ИЛИ ПЛОХО?

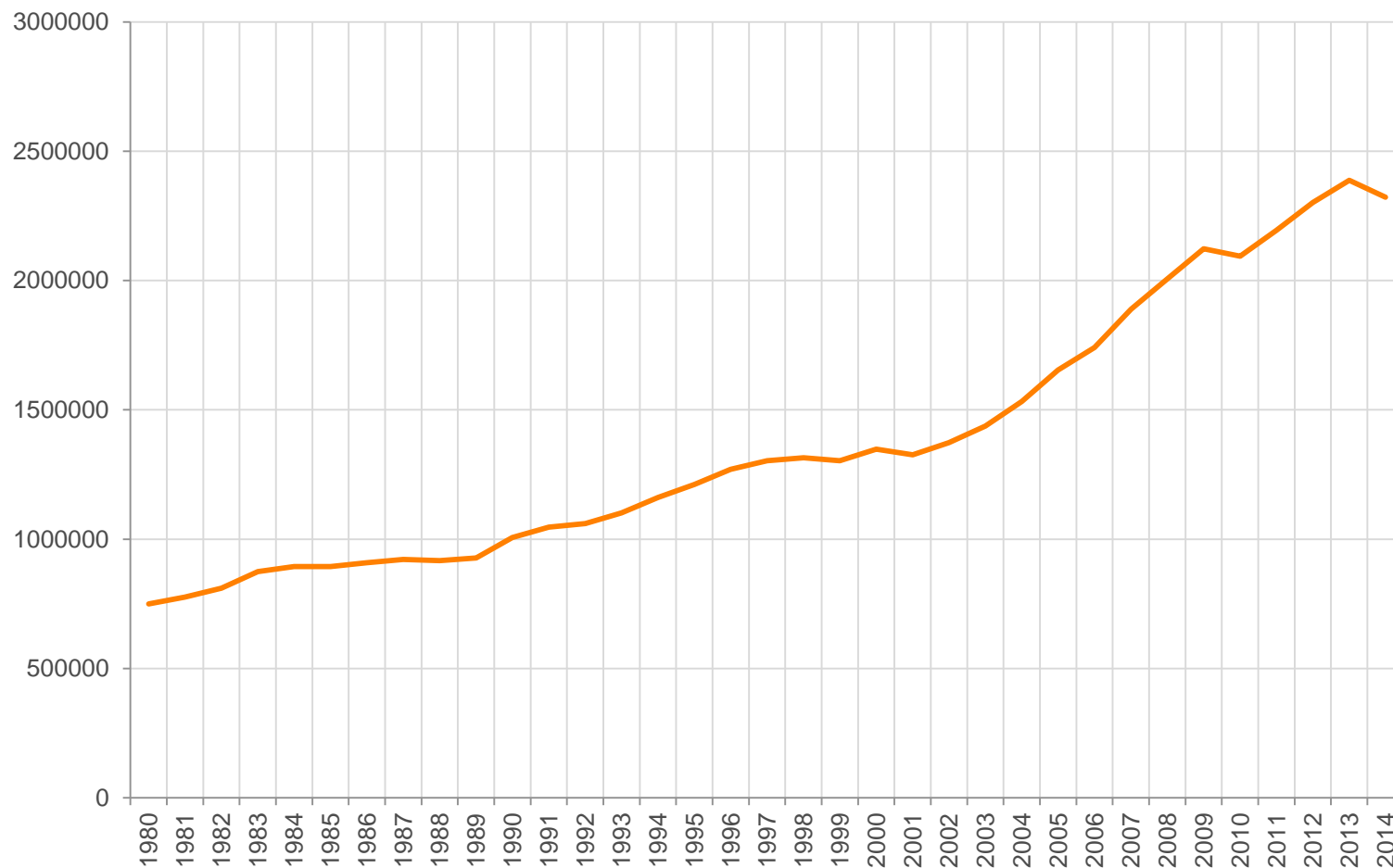
---

- С одной стороны,  $1,85\% < 2,44\%$
- С другой:
  - впервые в истории Россия начала наращивать публикационную активность в Web of Science – как в относительных, так и в абсолютных показателях
  - По состоянию на сегодняшний день имеем 25 725 публикаций России 2015 г. В этот же день год назад было 21 096 публикаций 2014 г.
  - В указе сформулировано так: *увеличение к 2015 году доли публикаций российских исследователей в общем количестве публикаций в мировых научных журналах, индексируемых в базе данных "Сеть науки" (WEB of Science), до 2,44 процента. Значит, процент выше, чем 1,85.*



# WEB OF SCIENCE – РАСШИРЯЮЩАЯСЯ ВСЕЛЕННАЯ

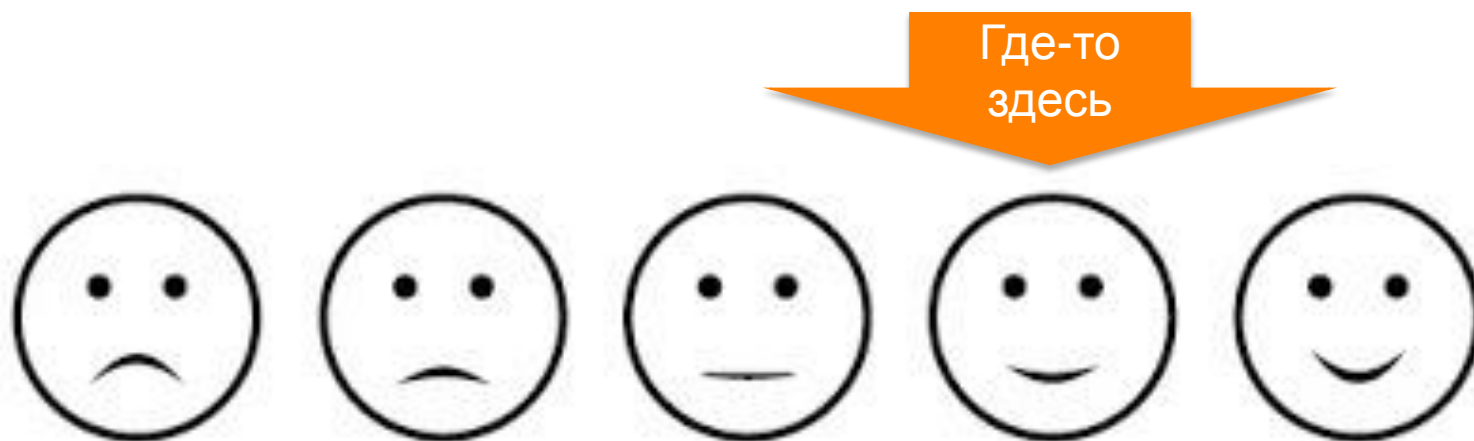
---



Ежегодный мировой объём публикаций в Web of Science

# ЕСЛИ ВАМ ИНТЕРЕСНО НАШЕ МНЕНИЕ

---



- Безусловно, нам интересно, был или не был достигнут показатель
- Но нам гораздо интереснее, что было сделано и что ещё можно сделать для развития российской науки

# ЧТО ДЕЛАЛИ THOMSON REUTERS ВСЁ ЭТО ВРЕМЯ?

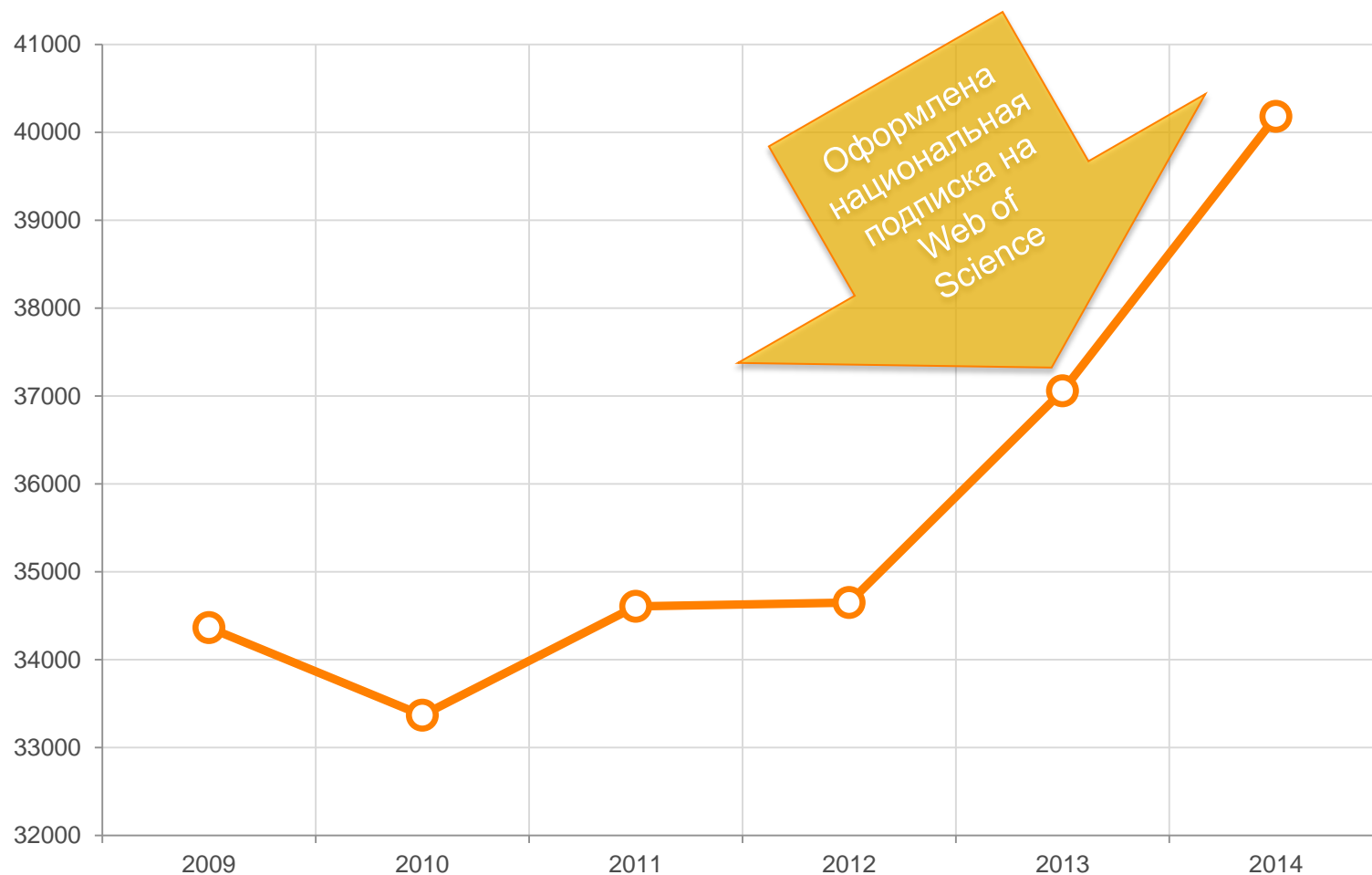
---

- Мы тоже инвестировали время и ресурсы
  - За последние 4 года количество сотрудников, занимающихся обучением пользователей в России, выросло с 0 до 3.
  - Мы провели сотни семинаров и вебинаров, где рассказываем, как искать наиболее авторитетную научную литературу, как выбирать партнёров для исследований и как придавать огласку своим научным результатам
  - Мы занялись проектом Russian Science Citation Index, также известным как «Российская полка на Web of Science», который будет запущен в ближайшие месяцы



# ЕСТЬ ЛИ СВЯЗЬ МЕЖДУ ПОДПИСКОЙ НА WEB OF SCIENCE И НАУЧНЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ?

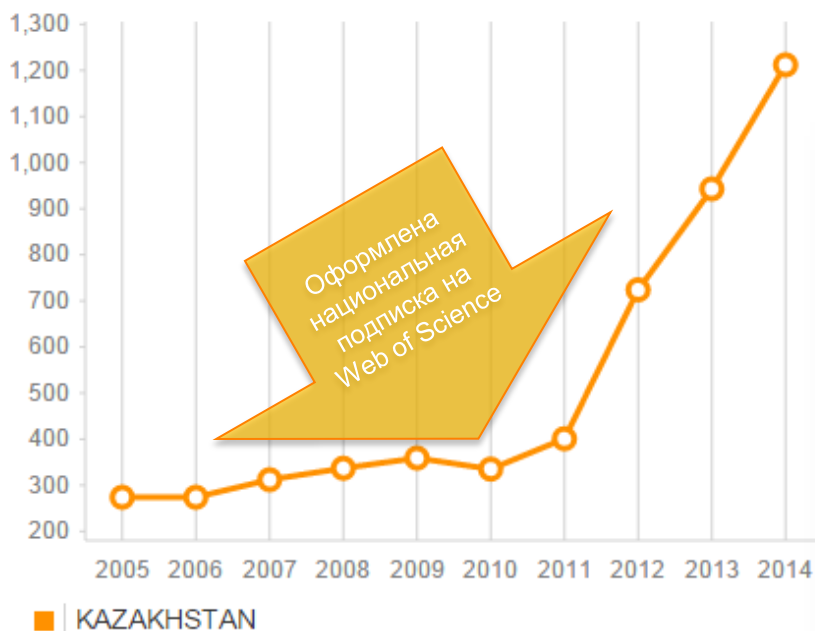
---





# ТО ЖЕ САМОЕ БЫЛО В КАЗАХСТАНЕ, ТУРЦИИ, ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ

Казахстан - публикационная активность в Web of Science



НИУ ВШЭ - публикационная активность в Web of Science



# О ЧЁМ ЕЩЁ ИМЕЕТ СМЫСЛ ЗАДУМАТЬСЯ

---

- Российские журналы в Web of Science Core Collection
- Цитируемость российских публикаций



# ДОБАВИТЬ КАК МОЖНО БОЛЬШЕ ЖУРНАЛОВ В WEB OF SCIENCE – НЕ САМАЯ ЛУЧШАЯ ИДЕЯ

---

- Как цитируются эти журналы сейчас? Какая у них аудитория?
- Попадание в Web of Science – это цель или средство?
- Опыт других стран BRICS подсказывает, что лучше наращивать публикационную активность в высокоимпактовых журналах
- Проблема «карманных» журналов в России



# ПУБЛИКАЦИОННАЯ АКТИВНОСТЬ РОССИИ ЗА ПОСЛЕДНИЕ 10 ЛЕТ

Total: 152	Countries- Territories	Web of Science Documents ▼	Cites	Cites/Paper
8	ITALY	549,117	7,482,787	13.63
9	SPAIN	468,337	5,790,699	12.36
10	INDIA	439,381	3,225,074	7.34
11	AUSTRALIA	431,477	5,821,169	13.49
12	SOUTH KOREA	423,054	3,672,993	8.68
13	NETHERLANDS	326,675	5,825,208	17.83
14	BRAZIL	325,024	2,351,918	7.24
15	RUSSIA	289,607	1,633,210	5.64
16	TAIWAN	246,125	2,188,260	8.89
17	SWITZERLAND	235,719	4,494,425	19.07
18	TURKEY	223,373	1,416,158	6.34
19	SWEDEN	216,941	3,510,650	16.18



# СОВОКУПНАЯ ЦИТИРУЕМОСТЬ РОССИЙСКИХ ПУБЛИКАЦИЙ

Total: 152	Countries- Territories	Web of Science Documents	Cites ▼	Cites/Paper
15	INDIA	439,381	3,225,074	7.34
16	BELGIUM	179,448	2,882,460	16.06
17	BRAZIL	325,024	2,351,918	7.24
18	SCOTLAND	129,960	2,333,360	17.95
19	DENMARK	130,645	2,265,429	17.34
20	TAIWAN	246,125	2,188,260	8.89
21	AUSTRIA	121,982	1,820,338	14.92
22	ISRAEL	125,672	1,788,576	14.23
23	RUSSIA	289,607	1,633,210	5.64
24	FINLAND	107,429	1,600,669	14.90
25	POLAND	206,740	1,588,886	7.69
26	NORWAY	100,022	1,430,975	14.31

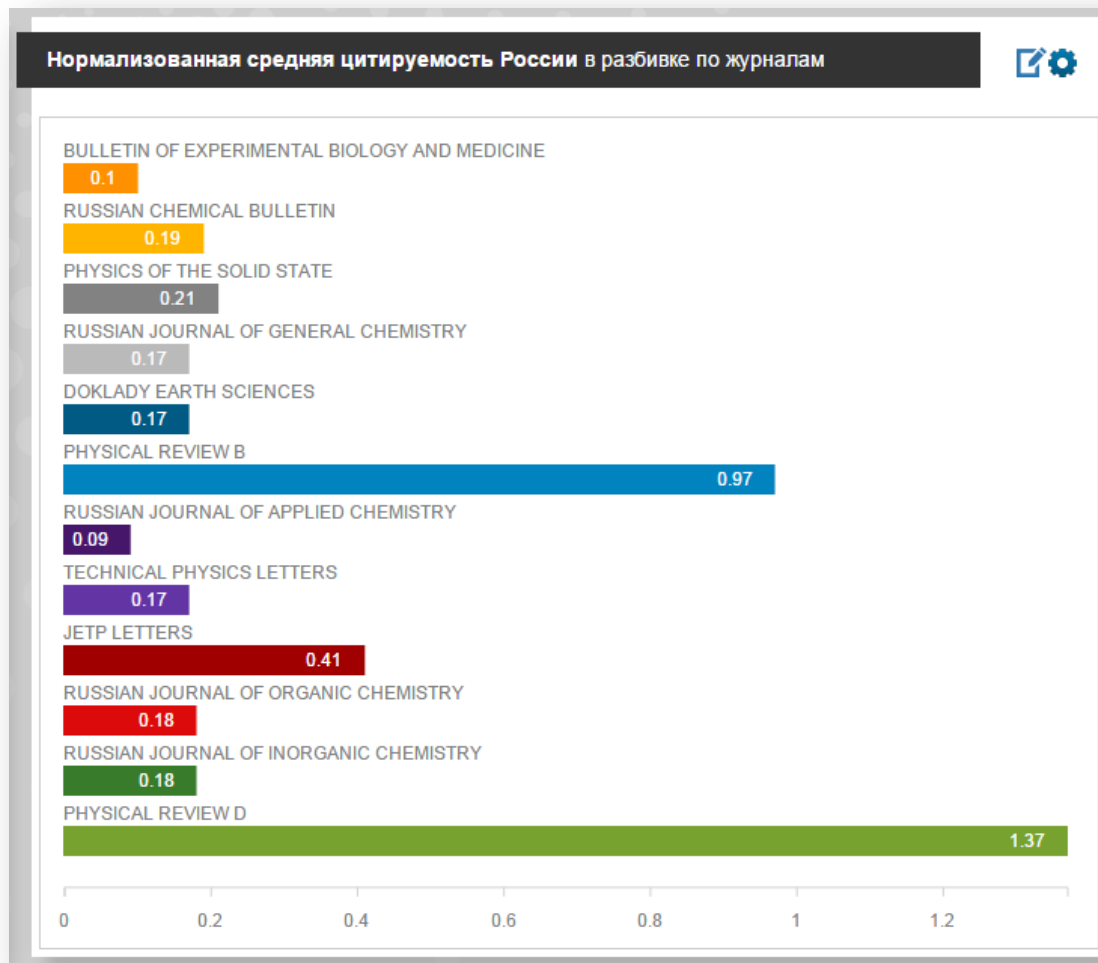


# СРЕДНЯЯ ЦИТИРУЕМОСТЬ РОССИЙСКИХ ПУБЛИКАЦИЙ

Total: 152	Countries- Territories	Web of Science Documents	Cites	Cites/Paper ▾
131	<b>QATAR</b>	5,258	31,364	5.97
132	<b>SAUDI ARABIA</b>	51,996	302,197	5.81
133	<b>TUNISIA</b>	25,473	146,012	5.73
134	<b>IRAN</b>	175,462	1,000,341	5.70
135	<b>PAKISTAN</b>	44,982	256,231	5.70
136	<b>KYRGYZSTAN</b>	706	3,989	5.65
137	<b>RUSSIA</b>	289,607	1,633,210	5.64
138	<b>ROMANIA</b>	61,473	342,450	5.57
139	<b>NIGERIA</b>	18,120	99,868	5.51
140	<b>MALAYSIA</b>	61,190	337,177	5.51
141	<b>YEMEN</b>	1,268	6,984	5.51
142	<b>AZERBAIJAN</b>	3,972	21,715	5.47

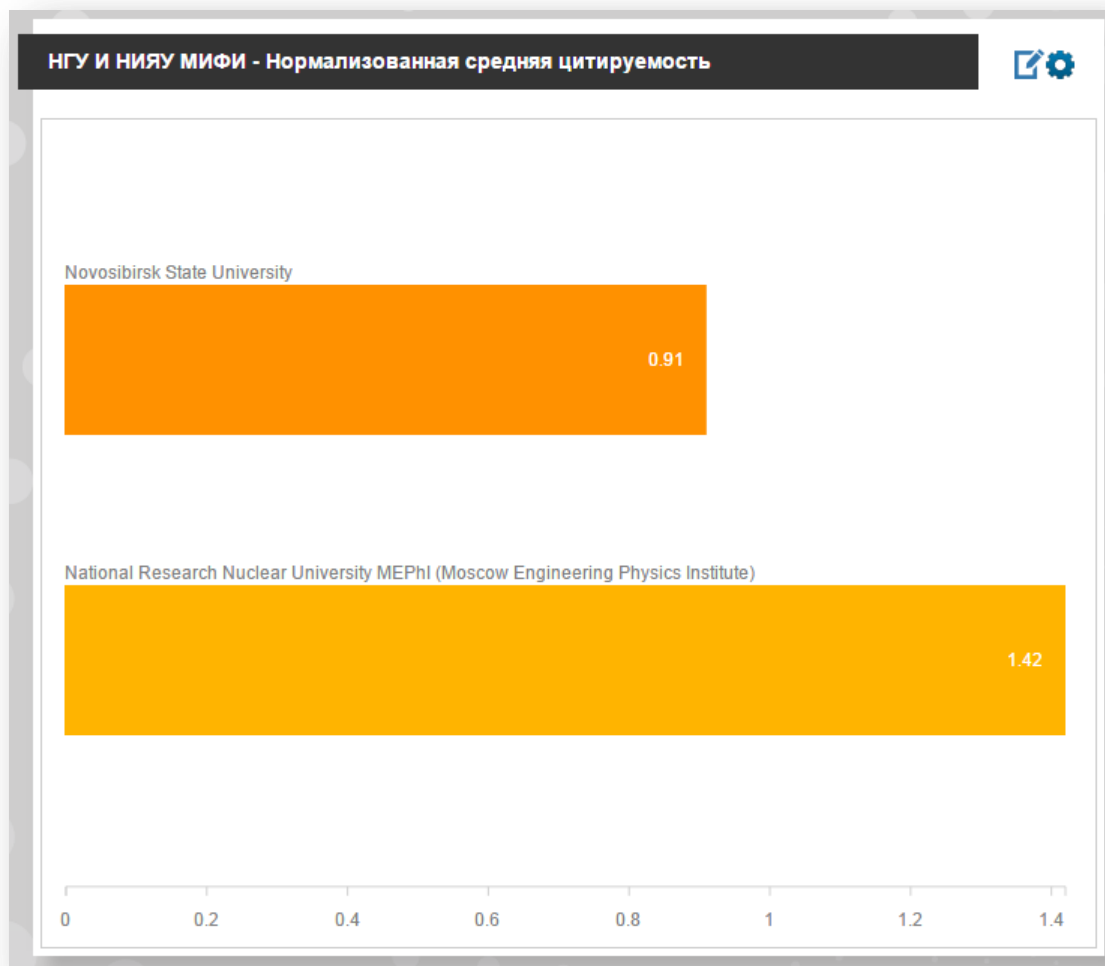


# ГДЕ ПУБЛИКУЮТСЯ РОССИЙСКИЕ УЧЁНЫЕ – И КАК ЭТИ ПУБЛИКАЦИИ ЦИТИРУЮТСЯ



Подробнее –  
[здесь.](#)

# УСПЕШНЫЕ ПРИМЕРЫ: НИЯУ МИФИ И НГУ

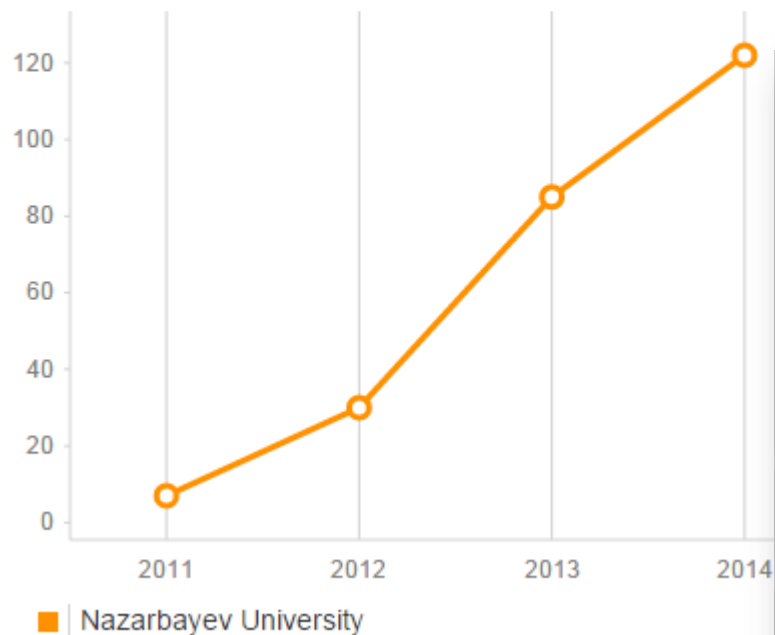


Подробнее –  
[здесь.](#)



# ИНТЕРЕСНЫЙ ОПЫТ НАЗАРБАЕВ УНИВЕРСИТЕТА (АСТАНА)

Публикационная активность Назарбаев  
Университета



Нормализованная цитируемость Назарбаев  
Университета



Nazarbayev University

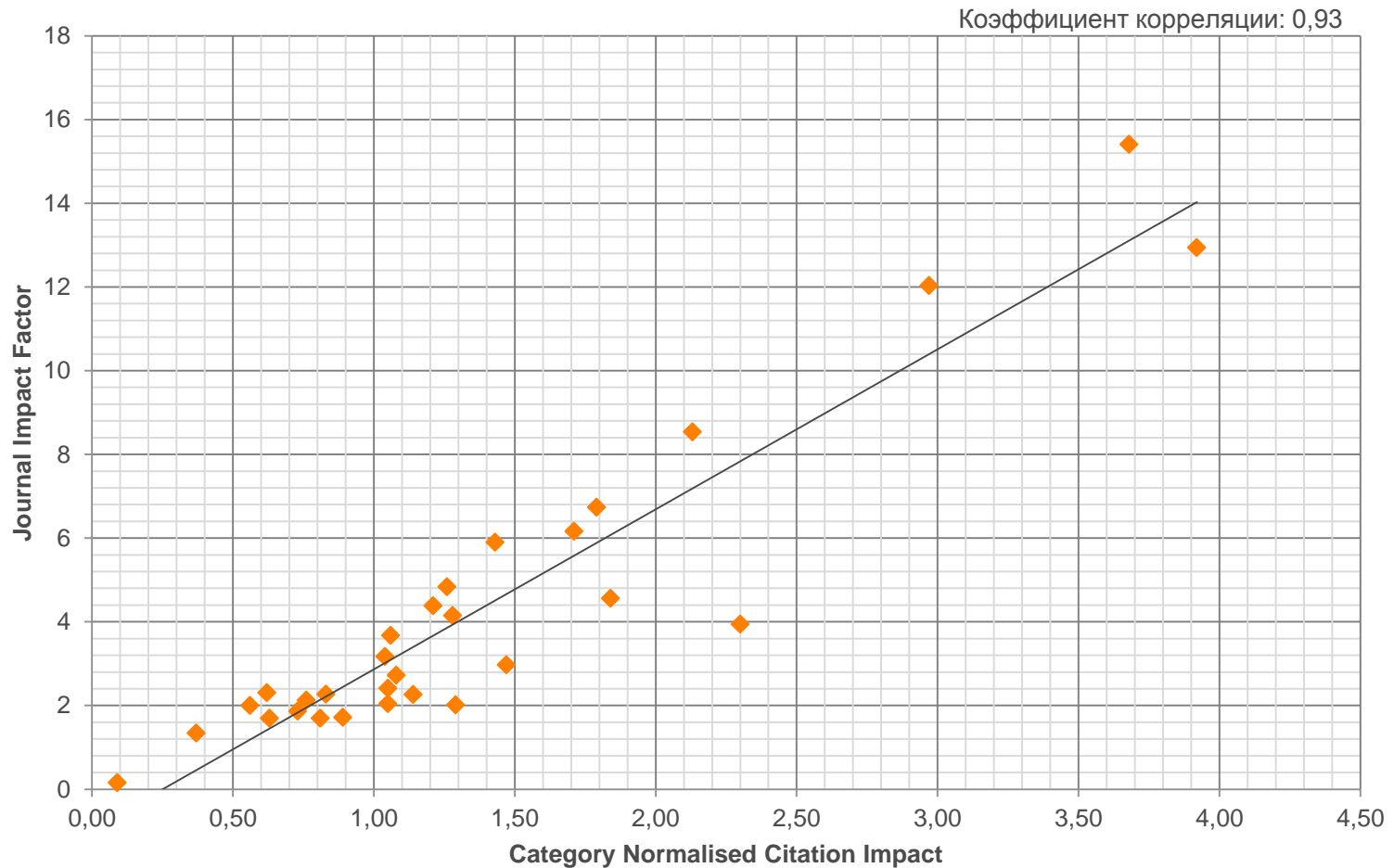
0.96

0 0.1 0.2 0.3 0.4 0.5 0.6 0.7 0.8 0.9



THOMSON REUTERS

# ЗАВИСИМОСТЬ НОРМАЛИЗОВАННОЙ ЦИТИРУЕМОСТИ СТАТЕЙ ОТ ИМПАКТ-ФАКТОРА ЖУРНАЛА: МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЕ



# ЕСЛИ ЕСТЬ ЕЩЁ ЛЮДИ, КОТОРЫЕ НЕ ВЕРЯТ В ИМПАКТ-ФАКТОР...



The screenshot shows the Nature journal website. The header is dark red with the 'nature' logo in white. Below the logo, it says 'International weekly journal of science'. A navigation bar contains links: Home, News & Comment, Research, Careers & Jobs, Current Issue, Archive, Audio & Video, and For Authors. Below this is a breadcrumb trail: Archive > Volume 492 > Issue 7428 > Editorial > Article. The main content area has a sub-header 'NATURE | EDITORIAL' and social media icons. The title of the article is 'Announcement: A new iPad app for *Nature* readers', dated '12 December 2012'. There are two buttons: 'PDF' and 'Rights & Permissions'. The text of the article begins with 'Many publishers hope that tablet renditions of newspapers and magazines will revive the fortunes of once-mighty but now financially stressed publications founded in print. *Nature's* fortunes over the years have been relatively positive. Its print circulation has declined since its peak in 2002, but not as markedly as those of many other publications. Meanwhile, the online readership of *Nature* is more than 3 million unique users every month, and growing significantly year on year.'

nature  
International weekly journal of science

Home | News & Comment | Research | Careers & Jobs | Current Issue | Archive | Audio & Video | For Authors

Archive > Volume 492 > Issue 7428 > Editorial > Article

NATURE | EDITORIAL

Announcement: A new iPad app for *Nature* readers

12 December 2012

PDF Rights & Permissions

Many publishers hope that tablet renditions of newspapers and magazines will revive the fortunes of once-mighty but now financially stressed publications founded in print. *Nature's* fortunes over the years have been relatively positive. Its print circulation has declined since its peak in 2002, but not as markedly as those of many other publications. Meanwhile, the online readership of *Nature* is more than 3 million unique users every month, and growing significantly year on year.



# ТО ДАВАЙТЕ ПОПРОБУЕМ ОЦЕНИТЬ АУДИТОРИИ ЖУРНАЛОВ



## The NEW ENGLAND JOURNAL of MEDICINE

[HOME](#)[ARTICLES & MULTIMEDIA ▾](#)[ISSUES ▾](#)[SPECIALTIES & TOPICS ▾](#)[FOR AUTHORS ▾](#)[CME ▸](#)

### Author Center What to Expect

**Welcome and thank you for considering the New England Journal of Medicine (NEJM) as a venue for your work.**

Our mission since 1812 has been to bring physicians the best research at the intersection of biomedical science and clinical practice. We are interested in original research that will change clinical practice or teach us something new about the biology of disease. We also publish reviews, cases, commentary, and other content of interest to the medical community.

The dedication of generations of researchers, authors, reviewers, and physician editors has made NEJM the most widely read and respected medical journal and website in the world, and the oldest continuously published medical periodical. Here are a few reasons why we hope you'll decide to send us your best work:

- More than 600,000 readers in nearly every country in the world read NEJM each week.
- Our impact factor (Science Citation Index rating) was 54.420 in 2013, the highest among general medical journals.
- We publish only the top 5% of the 5,000 research submissions we receive each year, more than half of those coming from outside of the U.S.



THOMSON REUTERS

# ЖУРНАЛЫ ПЕРВОГО И ВТОРОГО КВАРТИЛЕЙ ПО ИМПАКТ-ФАКТОРУ

- Импакт-факторы – это не инструмент оценки результатов научной деятельности
- Импакт-факторы нужны для выбора журнала, в котором лучше всего опубликовать свою работу
- Организации, которые найдут способ без лишнего формализма донести списки наиболее высокоимпактовых журналов до своих сотрудников, могут получить серьёзное конкурентное преимущество



THOMSON REUTERS

Compare Journals		Compare Selected Journals		Add Journals to New or Existing List	
View Title Changes		Select All	Full Journal Title	Journal Impact Factor	Impact Factor without Journal Self Cites
Select Journals		<input type="checkbox"/>	1 NATURE MATERIALS	36.503	36.106
Select Categories		<input type="checkbox"/>	2 ADVANCED MATERIALS	17.493	16.455
Select JCR Year		<input type="checkbox"/>	3 Annual Review of Physical Chemistry	16.842	16.772
Select Edition		<input type="checkbox"/>	4 Advanced Energy Materials	16.146	15.332
Open Access		<input type="checkbox"/>	5 JOURNAL OF PHOTOCHEMISTRY AND PHOTOBIOLOGY C- PHOTOCHEMISTRY REVIEWS	16.091	16.061
Category Schema		<input type="checkbox"/>	6 SURFACE SCIENCE REPORTS	14.765	14.706
JIF Quartile		<input type="checkbox"/>	7 NANO LETTERS	13.592	12.701
		<input type="checkbox"/>	8 ACS Nano	12.881	12.113
		<input type="checkbox"/>	9 ADVANCED FUNCTIONAL MATERIALS	11.805	11.373
		<input type="checkbox"/>	10 Nano Energy	10.325	9.251
		<input type="checkbox"/>	11 Advances in Catalysis	10.000	10.000
		<input type="checkbox"/>	12 ACS Catalysis	9.312	8.726
		<input type="checkbox"/>	13 CATALYSIS REVIEWS-SCIENCE AND ENGINEERING	8.471	8.412
		<input type="checkbox"/>	14 Small	8.368	7.959
		<input type="checkbox"/>	15 CHEMISTRY OF MATERIALS	8.354	7.882

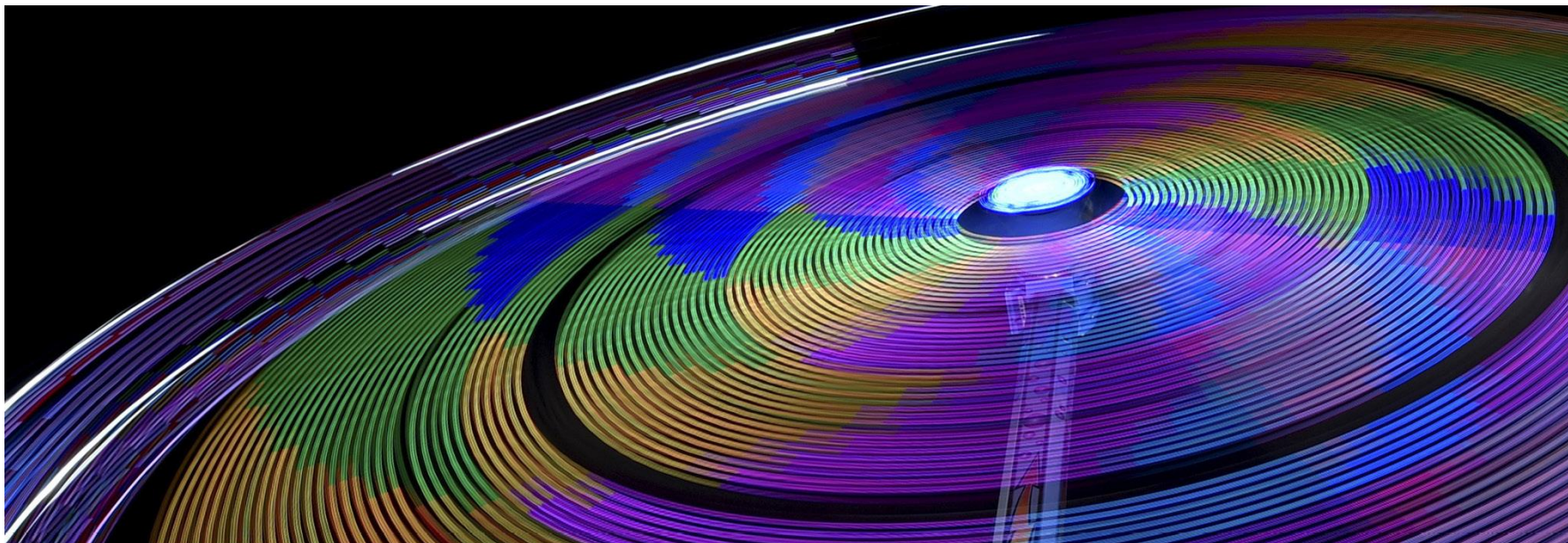
# ЧТО ДЕЛАТЬ И ЧЕГО НЕ ДЕЛАТЬ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ЦИТИРУЕМОСТИ

---

- Добавить больше журналов в Web of Science – *плохо!*
- Создавать сети взаимного цитирования внутри страны – *очень плохо!*
- Публиковаться в высокоимпактовых журналах – *это тяжелее, но такие статьи будут читать*
- Более активно интегрироваться в международные научные исследования – *международные совместные проекты в среднем цитируются лучше*







REUTERS/Eric Vidal

# СПАСИБО!

---

ПАВЕЛ КАСЬЯНОВ  
ЭКСПЕРТ ПО НАУКОМЕТРИИ

[PAVEL.KASYANOV@THOMSONREUTERS.COM](mailto:PAVEL.KASYANOV@THOMSONREUTERS.COM)  
[HTTP://PAVEL-KASYANOV.BLOGSPOT.RU](http://PAVEL-KASYANOV.BLOGSPOT.RU)  
TWITTER: [@PKASYANOV\\_TR](https://twitter.com/PKASYANOV_TR)



THOMSON REUTERS